# 长信中证科创创业 50 指数增强型证券投资基金 2023 年第 2 季度报告

2023年6月30日

基金管理人:长信基金管理有限责任公司

基金托管人:交通银行股份有限公司

报告送出日期: 2023年7月21日

# §1 重要提示

基金管理人的董事会及董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

基金托管人交通银行股份有限公司根据本基金基金合同规定,于 2023 年 7 月 19 日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容,保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产,但不保证基金一定盈利。 基金的过往业绩并不代表其未来表现。投资有风险,投资者在作出投资决策前应仔细阅读本 基金的招募说明书。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2023 年 4 月 1 日起至 2023 年 6 月 30 日止。

# § 2 基金产品概况

基金简称	长信中证科创创业 50 指数增强
基金主代码	016729
基金运作方式	契约型、开放式
基金合同生效日	2022年12月13日
报告期末基金份额总额	54, 125, 551. 72 份
投资目标	本基金为增强型股票指数基金,通过严格的投资纪律约
	東和数量化风险管理手段, 追求基金净值增长率与业绩
	比较基准之间跟踪偏离度和跟踪误差的最小化,力争日
	均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.5%, 年跟踪误差不超过
	8%,同时力求实现超越标的指数的业绩表现,谋求基金
	资产的长期增值。
投资策略	本基金在指数化投资的基础上通过数量化模型进行投资
	组合优化,在控制与业绩比较基准偏离风险的前提下,
	力争获得超越标的指数的投资收益。
业绩比较基准	中证科创创业50指数收益率×95%+中国人民银行人民币
	活期存款利率(税后)×5%
风险收益特征	本基金为股票型基金, 其预期风险和预期收益均高于混
	合型基金、债券型基金和货币市场基金。本基金为指数
	增强型基金,具有与标的指数以及标的指数所代表的股
	票市场相似的风险收益特征。本基金若投资香港联合交
	易所上市的股票,将面临港股通机制下因投资环境、投
	资标的、市场制度以及交易规则等差异带来的特有风险。
基金管理人	长信基金管理有限责任公司
基金托管人	交通银行股份有限公司

下属分级基金的基金简称	长信中证科创创业 50 指数增	长信中证科创创业 50 指数增
下周刀级举壶的举壶即你	强 A	强 C
下属分级基金的交易代码	016729	016730
报告期末下属分级基金的份额总额	43, 526, 878. 37 份	10, 598, 673. 35 份

# §3 主要财务指标和基金净值表现

#### 3.1 主要财务指标

单位: 人民币元

		, — , , , , , , ,
主要财务指标	报告期(2023年4月1	日-2023年6月30日)
	长信中证科创创业 50 指数增强 A	长信中证科创创业 50 指数增强 C
1. 本期已实现收益	-1, 947, 593. 31	-393, 686. 76
2. 本期利润	-1, 651, 163. 06	-313, 044. 45
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0366	-0. 0329
4. 期末基金资产净值	41, 798, 893. 24	10, 153, 825. 34
5. 期末基金份额净值	0. 9603	0. 9580

注: 1、本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入(不含公允价值变动收益)扣除相关费用后的余额,本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

2、所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用(例如,封闭式基金交易佣金、 开放式基金的申购赎回费、红利再投资费、基金转换费等),计入费用后实际收益水平要低于所列 数字。

## 3.2 基金净值表现

#### 3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

长信中证科创创业 50 指数增强 A

阶段	净值增长率①	净值增长率标 准差②	业绩比较基准	业绩比较基准 收益率标准差 ④	①-③	2-4
过去三个月	-3.69%	1.17%	-7. 74%	1.11%	4.05%	0.06%
过去六个月	-4.93%	1.03%	-5.80%	1.03%	0.87%	0.00%
自基金合同	-3. 97%	0. 98%	-7. 94%	1.03%	3. 97%	-0.05%
生效起至今		0.96%	7. 9470	1.03%	3.9170	0.0076

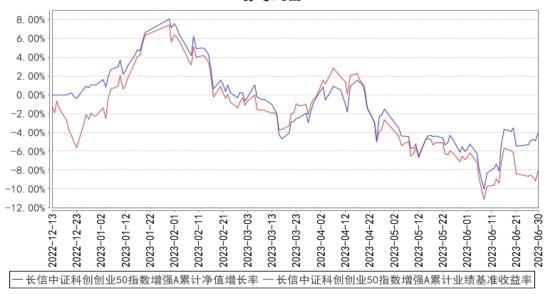
长信中证科创创业 50 指数增强 C

阶段	净值增长率①	净值增长率标	业绩比较基准	业绩比较基准	1)-3	2-4

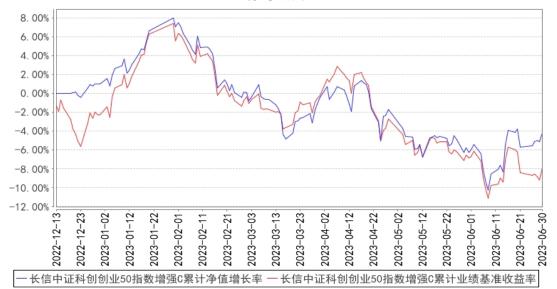
		准差②	收益率③	收益率标准差		
				4		
过去三个月	-3. 79%	1. 17%	-7. 74%	1.11%	3. 95%	0.06%
过去六个月	-5. 14%	1. 03%	-5.80%	1.03%	0.66%	0.00%
自基金合同		0.000/	7. 040/	1 000/	2. 740/	0.050/
生效起至今	-4. 20%	0. 98%	-7. 94%	1.03%	3. 74%	-0.05%

# 3.2.2 自基金合同生效以来基金累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

长信中证科创创业50指数增强A累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走 势对比图



长信中证科创创业50指数增强C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走 势对比图



- 注: 1、本基金基金合同生效日为 2022 年 12 月 13 日,基金合同生效日至本报告期末,本基金运作时间未满一年。图示日期为 2022 年 12 月 13 日至 2023 年 6 月 30 日。
- 2、按基金合同规定,本基金自基金合同生效之日起6个月内为建仓期,报告期末已完成建仓但报告期末距建仓结束不满一年,建仓期结束时,本基金各项投资比例已符合基金合同中的约定。

# § 4 管理人报告

#### 4.1 基金经理(或基金经理小组)简介

姓名	职务	任本基金的基	基金经理期限	证券从业	说明
姓石		任职日期	离任日期	年限	优
左金保	长行混资、锋投信股资电量混资低量券长略投信业型金10型金、量监委员信业合基长混资量票基子化合基碳化投信股资中50证和00证的经化、员医灵型金信合基化型金信灵型金环股资量票基证指券长指券基理投投会疗活证(1量型金中证、息活证、保票基化型金科数投信数投金助资资执保配券0F化证、小券长行配券长行型金多证、创增资中增资经理部决行健置投)先券长盘投信业置投信业证、策券长创强基证强基理、总策委	2022年12月 13日		13年	经济生毕业 2010年7月基级发研国军产品 2010年7月基金从业资信告投资,其有基于 2010年7月基金从入入作与,发生 2010年7月基金从入工作。 2010年7月基金从入工作。 2010年7月基金从入工作。 2010年7月基金从入工作。 2010年7月基金从入工作。 2010年7月基金从入工作。 2010年7月基金从入工作。 2010年7月基金,从作与,从作与、发信量。 2010年7月,从作与、发信基步,工厂企业,工厂企业,工厂企业,工厂企业,工厂企业,工厂企业,工厂企业,工厂企业

				券投资基金、长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金、长信量化多策略股票型证券投资基金、长信中证科创创业 50 指数增强型证券投资基金和长信中证 1000 指数增强型证券投资基金的基金经理。
姚奕帆	长行型金价型金环股资医灵型金信业型金信业证、值证、保票基疗活证(中50证的费化投信动投信业证、健置投)科数投金精股资量混资低量券长行混资和创增资经选票基化合基碳化投信业合基长创强基理	_	8年	华威大学金融数学硕士毕业,具有基金从业资格,中国国籍。2015年7月加入长信基金管理有限责任公司,历任量化研究员、量化专户投资经理、基金经理助理,现任长信消费精选行业量化股票型证券投资基金、长信量化价值驱动混合型证券投资基金、长信医疗保健行业灵活配置混合型证券投资基金(LOF)和长信中证科创创业50指数增强型证券投资基金的基金经理。

- 注: 1、首任基金经理任职日期以本基金成立之日为准;新增或变更基金经理的日期根据对外披露的公告日期填写;
  - 2、证券从业的含义遵从《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

#### 4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本基金管理人在报告期内,严格遵守了《中华人民共和国证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同的规定,勤勉尽责地为基金份额持有人谋求利益,不存在损害基金份额持有人利益的行为。

本基金将继续以取信于市场、取信于社会投资公众为宗旨,承诺将一如既往地本着诚实信用、 勤勉尽责的原则管理和运用基金财产,在规范基金运作和严格控制投资风险的前提下,努力为基 金份额持有人谋求最大利益。

#### 4.3 公平交易专项说明

#### 4.3.1 公平交易制度的执行情况

本报告期内,公司已实行公平交易制度,并建立公平交易制度体系,已建立投资决策体系,

加强交易执行环节的内部控制,并通过工作制度、流程和技术手段保证公平交易原则的实现。同时,公司已通过对投资交易行为的监控、分析评估和信息披露来加强对公平交易过程和结果的监督。

#### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内,除完全按照有关指数的构成比例进行投资的组合外,其余各投资组合未发生参与交易所公开竞价同日反向交易且成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5%的情形,未发现异常交易行为。

#### 4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

二季度以来,由 ChatGPT 引领的人工智能新浪潮快速扩散至 TMT 各个细分领域,从上游的服务器、CPO 到下游的游戏、传媒均广泛受到市场追捧,存量市场下资金抽水效应明显。宏观经济上,市场风险偏好回落,4-5 月大部分板块有所回调,其中创业板和科创板主要受新能源和半导体设备影响有所调整。5、6 月以来,新能源车景气度提升和人工智能领域的明显分化,小盘成长风格内部进行轮动,结构性行情占主导。

目前节点,货币政策和财政政策稳中偏松相对温和,但中国经济中长期趋势维持稳定,资产负债表的衰退不会继续扩散,且国内优势产业的向上攀升、高端产业的国产替代加速以及去库存接近尾声,因此我们对后续市场持乐观态度,尤其是代表中国先进制造和高新技术产业的创业板和科创板指数,在经济预期的修复和成长风格中将具备更强的弹性和空间。随着新能源车出口加速和渗透率提升,以及算力+存储等 AI 上游设备的业绩确定性凸显,有望催化包含新能源、半导体、AI 等在内的投资机会。我们将通过量化模型自下而上精选有业绩支撑的个股,伴随优秀的公司成长,同时基于估值水平等因素寻找交易性机会,力争增厚持有收益。

#### 4.5 报告期内基金的业绩表现

截至 2023 年 6 月 30 日,长信中证科创创业 50 指数增强 A 基金份额净值为 0.9603 元,份额累计净值为 0.9603 元,本报告期内长信中证科创创业 50 指数增强 A 净值增长率为-3.69%;长信中证科创创业 50 指数增强 C 基金份额净值为 0.9580 元,份额累计净值为 0.9580 元,本报告期内长信中证科创创业 50 指数增强 C 净值增长率为-3.79%,同期业绩比较基准收益率为-7.74%。

#### 4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

无。

# § 5 投资组合报告

# 5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额 (元)	占基金总资产的比例(%)
1	权益投资	49, 072, 453. 68	94. 18
	其中: 股票	49, 072, 453. 68	94. 18
2	基金投资	_	_
3	固定收益投资	_	_
	其中:债券	_	-
	资产支持证券	_	-
4	贵金属投资	_	-
5	金融衍生品投资	_	
6	买入返售金融资产	_	_
	其中: 买断式回购的买入返售金融资	_	
	产		
7	银行存款和结算备付金合计	2, 979, 679. 43	5. 72
8	其他资产	54, 896. 07	0. 11
9	合计	52, 107, 029. 18	100.00

注:本基金本报告期末未通过港股通交易机制投资港股。本基金本报告期末未参与转融通证券出借业务。

## 5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

#### 5.2.1 报告期末指数投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值 (元)	占基金资产净值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	_	_
В	采矿业	_	_
С	制造业	35, 986, 762. 93	69. 27
D	电力、热力、燃气及水生产和	_	_
	供应业		
Е	建筑业		_
F	批发和零售业	_	_
G	交通运输、仓储和邮政业	_	_
Н	住宿和餐饮业	-	_
I	信息传输、软件和信息技术服	4, 423, 569. 86	8. 51
	务业		
J	金融业		_
K	房地产业	_	_
L	租赁和商务服务业	=	_
M	科学研究和技术服务业	96, 810. 00	0. 19
N	水利、环境和公共设施管理业	_	_
0	居民服务、修理和其他服务业		_
Р	教育	_	_
Q	卫生和社会工作		_

R	{	文化、体育和娱乐业	_	-
S	S	综合	-	_
		合计	40, 507, 142. 79	77. 97

# 5.2.2 报告期末积极投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值 (元)	占基金资产净值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	_	_
В	采矿业	_	_
С	制造业	7, 559, 412. 89	14. 55
D	电力、热力、燃气及水生产和		
D	供应业	_	_
Е	建筑业	_	_
F	批发和零售业	_	_
G	交通运输、仓储和邮政业	_	_
Н	住宿和餐饮业	-	_
I	信息传输、软件和信息技术服		
1	务业	1, 005, 898. 00	1.94
J	金融业	_	_
K	房地产业	_	_
L	租赁和商务服务业	-	_
M	科学研究和技术服务业	-	_
N	水利、环境和公共设施管理业	_	_
0	居民服务、修理和其他服务业	_	_
P	教育	_	_
Q	卫生和社会工作		_
R	文化、体育和娱乐业	_	=
S	综合	_	=
	合计	8, 565, 310. 89	16. 49

#### 5.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未通过港股通交易机制投资港股。

#### 5.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

# 5.3.1 报告期末指数投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值 (元)	占基金资产净值比例(%)
1	300750	宁德时代	17, 920	4, 099, 916. 80	7. 89
2	300760	迈瑞医疗	13, 300	3, 987, 340. 00	7. 67
3	300124	汇川技术	60, 200	3, 865, 442. 00	7. 44
4	300014	亿纬锂能	51, 100	3, 091, 550. 00	5. 95
5	688111	金山办公	6, 100	2, 880, 542. 00	5. 54
6	300274	阳光电源	23, 900	2, 787, 457. 00	5. 37

7	688012	中微公司	16, 700	2, 612, 715. 00	5. 03
8	300316	晶盛机电	30,000	2, 127, 000. 00	4.09
9	688599	天合光能	49,600	2, 113, 456. 00	4. 07
10	300122	智飞生物	42,682	1, 886, 544. 40	3. 63

# 5.3.2 报告期末积极投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名股票投资明细

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值 (元)	占基金资产净值比例(	(%)
1	002056	横店东磁	54, 100	985, 161. 00	1	1.90
2	002049	紫光国微	10, 479	977, 166. 75	1	1.88
3	300842	帝科股份	10, 500	960, 120. 00	1	1.85
4	601717	郑煤机	76, 700	954, 915. 00	1	1.84
5	002371	北方华创	2,900	921, 185. 00	1	1.77

#### 5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

- 5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细 本基金本报告期末未持有债券。
- 5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名资产支持证券投资 明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

- 5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细本基金本报告期末未持有贵金属。
- 5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细本基金本报告期末未持有权证。
- 5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明
- 5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未投资股指期货。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期末未投资股指期货。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

#### 5.10.1 本期国债期货投资政策

本基金本报告期末未投资国债期货。

#### 5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未投资国债期货。

#### 5.10.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未投资国债期货。

#### 5.11 投资组合报告附注

# 5.11.1 本基金投资的前十名证券的发行主体本期是否出现被监管部门立案调查,或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形

报告期内本基金投资的前十名证券的发行主体未出现被监管部门立案调查,或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

#### 5.11.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

报告期内本基金投资的前十名股票中,不存在超出基金合同规定备选股票库的情形。

#### 5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额 (元)
1	存出保证金	_
2	应收证券清算款	_
3	应收股利	_
4	应收利息	_
5	应收申购款	54, 896. 07
6	其他应收款	_
7	其他	_
8	合计	54, 896. 07

#### 5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

#### 5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

#### 5.11.5.1 报告期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末指数投资前十名股票中不存在流通受限情况。

#### 5.11.5.2 报告期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末积极投资前五名股票中不存在流通受限情况。

#### 5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因,分项之和与合计项可能存在尾差。

## § 6 开放式基金份额变动

单位: 份

项目	长信中证科创创业 50 指数 增强 A	长信中证科创创业 50 指数 增强 C
报告期期初基金份额总额	46, 689, 462. 92	9, 362, 705. 25
报告期期间基金总申购份额	7, 985, 253. 68	3, 734, 740. 60
减:报告期期间基金总赎回份额	11, 147, 838. 23	2, 498, 772. 50
报告期期间基金拆分变动份额(份额减		
少以"-"填列)	_	
报告期期末基金份额总额	43, 526, 878. 37	10, 598, 673. 35

## § 7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

#### 7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

本报告期内基金管理人未运用固有资金投资本基金。

#### 7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本报告期内基金管理人未运用固有资金投资本基金。

# § 8 影响投资者决策的其他重要信息

#### 8.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

本基金本报告期内未有单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况。

#### 8.2 影响投资者决策的其他重要信息

本基金本报告期未发生影响投资者决策的其他重要信息。

## § 9 备查文件目录

#### 9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准设立基金的文件;
- 2、《长信中证科创创业50指数增强型证券投资基金基金合同》;
- 3、《长信中证科创创业50指数增强型证券投资基金招募说明书》;
- 4、《长信中证科创创业50指数增强型证券投资基金托管协议》:

- 5、报告期内在指定报刊上披露的各种公告的原稿;
- 6、长信基金管理有限责任公司营业执照、公司章程及相关资格批复文件。

#### 9.2 存放地点

基金管理人的办公场所。

#### 9.3 查阅方式

长信基金管理有限责任公司网站: https://www.cxfund.com.cn。

长信基金管理有限责任公司 2023 年 7 月 21 日